

PRODUKTDATABLAD

LS SUP -2000/TW/927-965/5/IP67

LED STRIP SUPERIOR-2000 TW PROTECTED | Tunable white (TW) LED-bånd med IP67 beskyttelse



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Velegnet til indendørs og udendørs anvendelse (IP67)
- Kantbelysning
- Hoteller
- Kontorer
- Generel belysning

PRODUKTFORDELE

- De lange og fleksible Turnable White LED-bånd giver mange designmuligheder
- Nem installation, kræver ingen værktøj
- Nem montering med selvkæbende tape
- Maks. fleksibilitet pga. stort udvalg af tilbehør
- Nem tilslutning pga. integrerede kabler på begge sider

PRODUKTEGENSKABER

- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2.700...6.500K
- Mindste klipbare enhed: 100 mm
- Levetid (L70/B50): op til 50.000 timer ved $\text{max. } \leq 85^{\circ}\text{C}$
- Dæmpbar med modulering af pulsbredde (PWM)
- Beskyttelsesklasse: IP67
- Særlig UV-resistent
- Beskyttet mod salttåge



TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Nominel spænding	24 V ¹⁾
Nominel wattforbrug	108,00 W
Type strøm	Jævnstrøm (DC)
Input spændingsområde	23...25 V ¹⁾

¹⁾ V_{DC}

Fotometriske data

Lumen	8450 lm
Farvetemperatur	Tunable White
Lysfarve LED	Tunable White
Belysnings effektivitet	79 lm/W
Lysstrøm pr. meter - kold hvid	1010 lm/m
Lysstrøm pr. meter - varm hvid	900 lm/m
Farvetemperatur	2700...6500 K
Farvegengivelsesindex	> 90

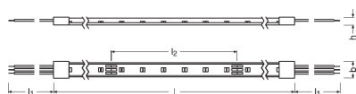
Lysfordeling

Udstrålingsvinkel	120 °
-------------------	-------

LED modul information

Antal LED på modul	600
--------------------	-----

Dimensioner



Short pitch	Nej
Længde	5000 mm
Bredde	12,0 mm
Højde	5,00 mm

Levetid

Levetid	50000 h ¹⁾
Nominel livstid	50000 h

¹⁾ L70/B50 ved Tc max. 85 °C

Egenskaber

Dæmpbar	Ja ¹⁾
----------------	------------------

¹⁾ Dæmpbar med passende drivere, se også ledvance.dk/dim

Godkendelse og Standarder

Salttågebeskyttet iht. IEC 60068-2-52	Ja
UV beskyttet iht. IEC 60068 2 5	Ja
Beskyttelsestype	IP67
Energiklasse	A

Logistiske Data

Temperatur ved opbevaring	-35...+85 °C
----------------------------------	--------------

DOWNLOAD DATA

Fil
 User instruction LED STRIP SUPERIOR TW IP67

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075436008	Folding carton box 1	262 mm x 262 mm x 30 mm	233,00 g	2.06 dm ³
4058075436015	Shipping carton box 10	300 mm x 280 mm x 285 mm	6269,00 g	23.94 dm ³
4058075436022	Shipping carton box 20	585 mm x 320 mm x 310 mm	14205,00 g	58.03 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreaftagelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.